

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2001年5月31日 (31.05.2001)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 01/39411 A1

(51) 国際特許分類: H04H 1/00, H04Q 7/38, H04M 11/08

(21) 国際出願番号: PCT/JP00/08230

(22) 国際出願日: 2000年11月22日 (22.11.2000)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願平 11/331771
1999年11月22日 (22.11.1999) JP

(71) 出願人 (オーストリア、ベルギー、スイス、リヒテンシュタイン、キプロス、ドイツ、デンマーク、スペイン、フィンランド、フランス、英国、ギリシャ、アイルランド、イタリア、日本、トルコ、ルクセンブルグ、モナコ、オランダ、ポルトガル、スウェーデンに

ついでのみ): エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社 (NTT ADVANCED TECHNOLOGY CORPORATION) [JP/JP]; 〒163-0431 東京都新宿区西新宿二丁目1番1号 Tokyo (JP).

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社エヌ・ティ・ティ・ドコモ (NTT DOCOMO, INC.) [JP/JP]; 〒100-6150 東京都千代田区永田町二丁目11番1号 Tokyo (JP).

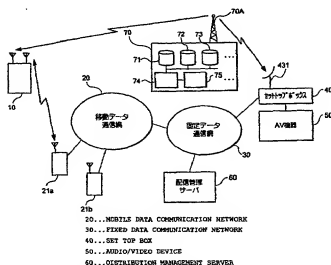
(72) 発明者: および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 斎藤博治 (SAITO, Hiroji) [JP/JP]; 〒168-0072 東京都杉並区高井戸東四丁目27-7-126 Tokyo (JP). 長岡達二 (NAGAOKA, Tatsuji) [JP/JP]; 〒002-8072 北海道札幌市北区あいの里二条七丁目4-11 Hokkaido (JP). 松浦知子 (MATSUURA, Tomoko) [JP/JP]; 〒140-0011 東京都品川区東大井二丁目8-14-302 Tokyo (JP). 若泉真理子 (WAKAIZUMI, Mariko) [JP/JP]; 〒157-0062 東京都世田谷区南烏山二丁目25-17-1-102 Tokyo (JP).

[続表有]

(54) Title: INFORMATION DISTRIBUTION SYSTEM, MOBILE COMMUNICATION TERMINAL, AND INFORMATION DISTRIBUTION METHOD

(54) 発明の名称: 情報配信システム、移動通信端末及び情報配信方法



(57) Abstract: Using a mobile station (10), a user sends a signal for requesting a broadcast station (70) to distribute music to a distribution management server (60). The request signal contains a tune ID on the tune that the user wants to be distributed and the address where the user wants it to be distributed. When the distribution management server (60) receives a request signal, if the tune is unpopular, the tune data and a decoding key are sent to the mobile station (10) or an STB (40); however, if popular, only the decoding key is sent to the mobile station (10) or the STB (40). The mobile station (10) or the STB (40), if unpopular, decodes the tune data received from the distribution management server (60) with the decoding key; however, if popular, it receives the tune data through the broadcasting wave supplied from the broadcasting station (70) and decodes the tune data with the decoding key received from the distribution management server (60).

[続表有]